

KOŁO MATEMATYCZNE



Cele główne zajęć:

- Przygotowanie uczniów do konkursów matematycznych oraz przyszłych egzaminów.
- Kształcenie kreatywnej postawy wobec nietypowych zadań i problemów,
- Rozwijanie zaangażowania i dociekliwości poznawczej,

Cele szczegółowe:

Uczeń:

- umie rozwiązywać zadania nietypowe, oryginalne i szczególnie złożone,
- umie stawiać i weryfikować hipotezy,
- potrafi prawidłowo analizować, wnioskować i uzasadniać poprawność rozwiązania,
- swobodnie posługuje się językiem matematycznym,
- zna metody dowodzenia,
- umie korzystać z osiągnięć techniki i nowoczesnych technologii w rozwiązywaniu problemów.

Koła zainteresowań

Opublikowano: wtorek, 12, wrzesień 2017 13:19

Odsłony: 900

Zajęcia zaplanowano z myślą o uczniach uzdolnionych i zainteresowanych matematyką, którzy dostrzegają piękno rozumowań matematycznych, a w rozwiązywaniu zadań znajdują przyjemność. Będzie realizowany na spotkaniach z uczniami, którzy szczególnie interesują się matematyką. Ogólne treści nauczania będą zgodne z treściami programu, jaki jest realizowany w klasie, do której uczeń uczęszcza. Realizacja treści w czasie zajęć odbywać się będzie poprzez indywidualizację pracy, jak również jako praca w grupie.

W realizacji założonych celów ważną rolę odgrywać będzie odpowiedni dobór treści ukierunkowanych na twórcze rozwiązywanie zadań i problemów otwartych, na odkrywanie ważnych pojęć matematycznych, na rozwijanie języka matematycznego, swobodne operowanie językiem algebry.

KOŁO JĘZYKA NIEMIECKIEGO



Cele ogólne zajęć:

- Zdobywanie, upowszechnianie wiedzy o krajach niemieckojęzycznych.
- Popularyzacja wiedzy o kulturze krajów niemieckojęzycznych.
- Popularyzacja wiedzy na temat historii i obyczajowości krajów niemieckojęzycznych.
- Propagowanie korzyści z integracji Polski z krajami europejskimi.

Koła zainteresowań

Opublikowano: wtorek, 12, wrzesień 2017 13:19

Odsłony: 900

- Kształtowanie świadomości europejskiej, upowszechnienie wiedzy o tradycjach i kulturze innych narodów.
- Szerzenie postaw tolerancji i szacunku wobec innych narodów.
- Rozwijanie poczucia odpowiedzialności- zwłaszcza za pokój, obronę praw człowieka oraz ochronę dziedzictwa kulturalnego.
- Kształtowanie aktywnych, twórczych postaw.

Cele szczegółowe:

Uczeń:

- propagowanie wśród młodzieży wiedzy na temat geografii, historii krajów niemieckojęzycznych,
- pogłębianie wiedzy na temat historii, kultury państw niemieckojęzycznych,
- rozwijanie umiejętności zdobywania, segregowania i opracowywania zdobytych informacji,
- zbliżanie do siebie ludzi młodych: przyczynianie się do integracji młodego pokolenia, i wzajemnej tolerancji,
- uświadamianie powiązań kulturowych Polski z Europą.

Tematyka zajęć będzie również na bieżąco dostosowywana do potrzeb uczniów. Tematy są zawarte w nowej podstawie programowej z języka niemieckiego obejmują takie umiejętności jak słuchanie, czytanie i reagowanie językowe.

Podczas zajęć uczniowie pod kierunkiem i z pomocą nauczyciela będą ćwiczyć następujące umiejętności:

- określanie głównej myśli tekstu
- określanie kontekstu sytuacyjnego
- wyszukiwanie i selekcjonowanie informacji w tekstach
- reagowanie językowe w określonych kontekstach sytuacyjnych
- rozpoznawanie i stosowanie struktur leksykalno-gramatycznych
- przetwarzanie części tekstu lub treści wyrażone w materiałach wizualnych.